



Electrical connection

| | |
|--|---|
| Диаметр кабеля D | 6.30 mm ±0.13 mm |
| Кабель | TPE teal, 5.00 m, пригодность для тяговых цепей |
| Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка | 10 x D |
| Кабель, циклы изгиба, мин | 1 млн. |
| Количество контактов | 8/8 |
| Количество проводников | 8 |
| Разъем 01, исполнение | прямой |
| Разъем 02, исполнение | прямой |
| Разъем 1 | RJ45-Прочие, 8-конт. |
| Разъем 2 | RJ45-Прочие, 8-конт. |
| Сечение проводника | AWG 24 |
| Система | подготовл./подготовл. |

Electrical data

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Номинальный ток (40 °C) | 1.0 A |
| Рабочее напряжение Ub | 60 VDC / 50 VAC |
| Структура проводников | 4x2 витые пары |

Environmental conditions

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Степень защиты IEC 60529 | IP20 /IP20 |
| Температура кабеля, гибкая прокладка | -40...105 °C |

General data

| | |
|---|----------|
| Область применения | Ethernet |
| Разрешение на эксплуатацию/конформность | CE |

Material

| | |
|------------------------------|---|
| Материал держателя контактов | PA/PA |
| Материал контактов | PhBz, золото с покрытием/PhBz, золото с покрытием |
| Материал корпуса | PVC/PVC |
| Материал оболочки кабеля | TPE |

Mechanical data

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Длина кабеля | 5.00 m |
| Оболочка кабеля, цвет | teal |
| Свойства кабеля | пригодность для тяговых цепей |

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 2463